© ment of

Government of Kerala കേരള സർക്കാർ 2013



## Regn. No. KERBIL/2012/45073 dated 5-9-2012 with RNI

Reg. No. രജി. നമ്പർ KL/TV(N)/634/2012-14

## KERALA GAZETTE കേരള ഗസററ്

### PUBLISHED BY AUTHORITY

ആധികാരികമായി പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത്

Vol. II	THIRUVANANTHAPURAM, TUESDAY	<b>28th May 2013</b> 2013 മേയ് 28 <b>No.</b>	No.	22
വാല്യം 2	തിരുവനന്തപുരം, ചൊവ്വ	7th Jyaishta 1935 1935 ജൂഷ്ഠം 7	നമ്പർ	

# PART III Stores Purchase

#### Jails Department

TENDER NOTICE

No. M4-22689/2012.

24th April 2013.

A perennial scientific methodology for waste management is the need of the hour to save humanity from the menace of degenerating environment. Rapid growth in population, mechanization and urbanization had resulted in the generation of large quantities of waste every day, which finds its way mostly in to environment due to lack of treatment and proper waste management facilities. Establishment of Biogas plant is the most simple, user friendly and eco friendly and scientific method of waste management. It needs no recurring expenses. Through this we can save energy for cooking and keep the environment hygenic. The bio waste coming out from the plant is a very good fertiliser for all kind of plants. The department has established Biogas plant in some of our jails and proved as great success. This big plant is intended for the treatment of waste from the jails and suburbs.

Sealed tenders are invited for the supply of following machineries for the establishment of Bio waste treatment Biogas plant in Central Prison, Thiruvananthapuram.

The tender should be superscribed with the Number, Name of Tender and addressed to the Director General of Prisons and Correctional Services, Prisons Headquarters, Poojappura, Thiruvananthapuram. The PAC of the tender will be ₹ 1,25,00,000 (Rupees One crore twenty five lakh only).

Last date and time for receipt of tender with 1% E. M. D. will be at 3 p.m. on 4-6-2013 and will be opened at 4 p.m. on the same day in the presence of such tenderers or their authorised representatives who may be present at that time.

Late tenders will not be accepted. The rates quoted must be valid up to 31-3-2014. The rate shall be inclusive of tax, errection and transportation charges.

Tender form may be obtained from the office of the Director General of Prisons and Correctional Services, on working days during office hours. Tender forms are not transferable. Application for tender forms should be accompanied by cash remittance as detailed below:

PAC—₹ 1,25,00,000.

Cost of tender form:

Original—₹ 18,800 + 4% VAT.

Duplicate—₹ 9,400 + 4% VAT.

The cost of tender forms shall not be refunded under any circumstances, Sale of tender forms will be closed at 4 p. m. on 3-6-2013.

Cheques, Postage Stamps etc. will not be accepted towards the cost of tender form. The tender forms will not be sent by V.P.P. Further details are available from Prisons Head quarters, Thiruvananthapuram (Phone No. 0471-2347038).

നമ്മുടെ സംസ്ഥാനം ഇന്ന് അഭിമുഖീകരിക്കുന്ന വിഷമ മേറിയ പ്രശ്നമാണ് മാലിനു സംസ്കരണം. മനുഷൃന്റെ ജീവിതചര്യയിൽ വന്ന മാറ്റാകൊണ്ടും നഗരവത്ക്കരണംകൊണ്ടും ദിനംപ്രതി മാലിനൃത്തിന്റെ തരത്തിലും അളവിലും വർദ്ധനവു ണ്ടായിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിൽ മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള സൗകര്യം ഇല്ലാത്തിനാൽ നഗര ത്തിന്റെ മുക്കിലും മൂലയിലും മാലിന്യകൂമ്പാരം ഉയർന്നുവരിക ഇത് ജനങ്ങളുടെ ആരോഗ്യത്തെ പ്രതികൂലമായി യാണ്. ബാധിച്ചിരിക്കുന്നു. പ്രതിസന്ധി പരിഹരിക്കുന്നതിന് സർക്കാർ പലതരത്തിലുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങളും പരീക്ഷിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്. ഉറവിടത്തിൽതന്നെ മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള ഏറ്റവും എളുപ്പമുള്ളതും ശാസ്ത്രീയവും പ്രകൃതിസൗഹാർദ്ദവുമായ മാർഗ്ഗം ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുകയാണ്. ബയോഗ്യാസ് പാചകം ചെയ്യുന്നതിന് ഉപയോഗിക്കുകവഴി ഇന്ധനം ലാഭിക്കുവാൻ കഴിയും. തുടർചെലവ് ഒട്ടും ഇല്ലാത്ത ലാഭകരമായ പദ്ധതിയാണിത്. ചുറ്റുപാടിനെ മാലിന്യമുക്തമാക്കു വാനും സാധിക്കും. ഇതിൽനിന്നുണ്ടാകുന്ന സ്റ്റി വളമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്. ജയിലിനുള്ളിലെ മാലിനൃം ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടുള്ള ബയോഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ വിവിധ ജയിലുകളിൽ സ്ഥാപിക്കുകയും പൂർണ്ണവിജയമാണെന്ന് തെളിഞ്ഞിട്ടുള്ളതുമാണ്. ഇപ്പോൾ സ്ഥാപിക്കുവാനുദ്ദേശിക്കുന്ന പ്ലാന്റ് ജയിലിനുള്ളിലേയും ചുറ്റുപാടുള്ള സ്ഥലങ്ങളിലേയും മാലിനൃം ഉപയോഗിച്ച് ബയോഗ്യാസ് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിന് ഉദ്ദേശിച്ചുകൊണ്ടുള്ളതാണ്.

തിരുവനന്തപുരം സെൻട്രൽ പ്രിസണിൽ, മാലിന്യ സംസ്കരണ പ്ലാന്റ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് താഴെപ്പറയുന്ന യന്ത്രസാമഗ്രികൾ വാങ്ങുന്നതിന് മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. മുദ്രവച്ച ദർഘാസുകൾ അടങ്ങിയ കവറിനുമുകളിൽ വിതരണം ചെയ്യുവാനുദ്ദേശിക്കുന്ന ദർഘാസിന്റെ ക്രമനമ്പരും പേരും എഴുതി ഡയറക്ടർ ജനറൽ ഓഫ് പ്രിസൺസ് ആന്റ് കറക്ഷണൽ സർവ്വീസസ്, ജയിലാസ്ഥാനകാര്യാലയം, പൂജപ്പൂര, തിരുവനന്തപുരം-695 012 എന്ന വിലാസത്തിൽ നൽകേണ്ടതാണ്.

അടങ്കൽ തുക—₹ 1,25,00,000.

ദർഘാസുകൾ 1 % നിരതദ്രവ്യം സഹിതം സമർപ്പിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി 4-6-2013 ഉച്ചയ്ക്ക്ശേഷം 3 മണിയ്ക്കാണ്. ദർഘാസുകൾ സമർപ്പിക്കപ്പെട്ടവരുടെയോ, അല്ലെങ്കിൽ അവരുടെ പ്രതിനിധികളുടേയോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിൽ അന്നേ ദിവസം ഉച്ചയ്ക്ക്ശേഷം 4 മണിക്ക് ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും.

താമസിച്ച് ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ യാതൊരു കാരണവശാലും സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

ടെണ്ടർ നിരക്ക് 31–3–2014 വരെ പ്രാബല്യത്തിലുണ്ടായി രിക്കണം. തിരുവനന്തപുരം പൂജപ്പുരയിൽ ഡയറക്ടർ ജനറൽ ഓഫ് പ്രിസൺസ് ആന്റ് കറക്ഷണൽ സർവ്വീസസിന്റെ ഓഫീസിൽ പ്രവൃത്തിദിവസങ്ങളിൽ രൊക്കം പണമടച്ചാൽ ദർഘാസ് ഫോറം ലഭിക്കുന്നതാണ്.

യന്ത്രസാമഗ്രികൾ തിരുവനന്തപുരം സെൻട്രൽ പ്രിസണിൽ എത്തിക്കുന്നതിനും ആയത് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുമുള്ള നിരക്ക് (നികുതി ഉൾപ്പെടെ) ആയിരിക്കണം ടെണ്ടറിൽ രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടത്.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില:

അസ്സൽ—₹ 18,800 
$$+$$
 4 % വാറ്റ്.  
പകർപ്—₹ 9,400  $+$  4 % വാറ്റ്.

ദർഘാസ് ഫോറത്തിന് നൽകുന്ന വില യാതൊരു കാരണ വശാലും മടക്കിനൽകുന്നതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറം കൈമാറാൻ പാടുള്ളതല്ല. ദർഘാസ് ഫോറത്തിന്റെ വിൽപന 3-6-2013 ഉച്ചയ്ക്കുശേഷം 4 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസ് ഫോറം വി. പി. പി. യായി അയയ്ക്കുകയോ ചെക്ക് /പോസ്റ്റേജ് സ്റ്റാമ്പ് മുതലായവ ഫോറത്തിന്റെ വിലയായി സ്വീകരിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതല്ല.

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ ഓഫീസ് സമയത്ത് പൂജപ്പൂരയിലുള്ള ജയിൽ ഹെഡ്ക്വാർട്ടേഴ്സിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

List of Machineries

Sl. No.	Name of Items	Remarks
1	Digester	Volume 500000 litre, made by RCC
2	Pre digester	Volume 50000 litre, made by RCC
3	Gas Collector	Volume 250000 litre, made by Geo membrane
4	Secondary Gas Collector	
5	Collector Protector	Made by MS frame with aluminium cover
6	Feeding unit	1000 Kg/hour-Mechanical feeding
7	Waste processor	
8	Solid Manure Seperator	
9	Process controller	
10	Slurry handling system	
11	De-humidifier	
D		(0.1)

Prisions Headquarters, Thiruvananthapuram.

(Sd.)

Thiruvananthapuram. Director General of Prisons

and Correctional Services.